



Diagnostic de pannes sur installations automatisées

<p>Objectifs : Etre capable d'assurer le premier diagnostic sur les défaillances des systèmes automatisés afin de limiter les temps d'arrêt. Faire une analyse simple du fonctionnement de son équipement de production, effectuer des diagnostics simples sur les équipements automatisés.</p>	<p>Personnes concernées</p> <p>Personnel de service de production exploitant les systèmes automatisés. Agents, techniciens de maintenance intervenants sur des systèmes automatisés.</p>
<p style="text-align: center;">PROGRAMME</p>	<p>Pré –requis : Aucun.</p>
<p>ETUDE D'UN POSTE AUTOMATISE</p> <ul style="list-style-type: none">• Les équipements de production	<p style="text-align: center;">PEDAGOGIE</p>
<p>PRESENTATION DES APPAREILS DE COUPURE ET DE COMMANDE</p> <ul style="list-style-type: none">• Composants électriques, hydrauliques, pneumatiques	<p>Le Formateur</p> <p>Spécialiste des systèmes automatisés.</p>
<p>LES CONSTITUANTS D'UN SYSTEME AUTOMATISE</p> <ul style="list-style-type: none">• Partie opérative, partie commande• L'acquisition des données : capteurs et commandes• Le traitement de l'information : logique câblée, logique programmée• Les actionneurs : vérins et moteurs	<p>Méthodes pédagogiques</p> <p>Formation comportant un grand nombre de cas pratiques.</p>
<p>INITIATION PRATIQUE A LA LOGIQUE</p> <ul style="list-style-type: none">• Combinatoire• Séquentielle	<p>Modalités d'évaluation</p> <p>Tests de contrôle des connaissances à l'aide de QCM.</p>
<p>EXERCICES PRATIQUES DE RECHERCHE DE PANNES (SUR INSTALLATIONS AUTOMATISEES)</p> <ul style="list-style-type: none">• Les systèmes de diagnostic de pannes• Risques liés aux défaillances des installations automatisées	<p>Intra entreprise</p> <p>Lieu de formation : dans la ville de votre choix.</p>
<p>LA RECHERCHE DE DEFAILLANCES</p> <ul style="list-style-type: none">• Différents types• Méthodologie de recherche de pannes	<p>Inter entreprises à Paris, Lyon, Lille, Lisieux</p> <p>Tarif par personne.</p>
<p>IMPORTANCE DU TYPE DE RAISONNEMENT</p> <ul style="list-style-type: none">• Combinatoire, séquentiel	<hr/> <p style="text-align: center;">2 jours</p> <hr/> <p style="text-align: center;">1 150 € H.T.</p> <hr/>
<p>RISQUES ET SITUATIONS DANGEREUSES DANS L'EXPLOITATION DES INSTALLATIONS AUTOMATISEES</p>	<p style="text-align: center;">Réf : IND136</p>

Organisme de formation PROFORMALYS – Formations Industrie partout en France

Diagnostic de pannes sur installations automatisées